سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل

الملف المائة وتسعة وثلاثون

{محلول}



سؤال 1

في العدد الحقيقي $\frac{٧}{\sqrt{-س}}$ ، أي الآتي صحيح؟

أ) $٠ > س$

ب) $٠ < س$

ج) $٠ = س$

د) $٠ \leq س$



0536579308

سؤال 2 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٥}$

-القيمة الثانية : $\sqrt{٠,٢٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

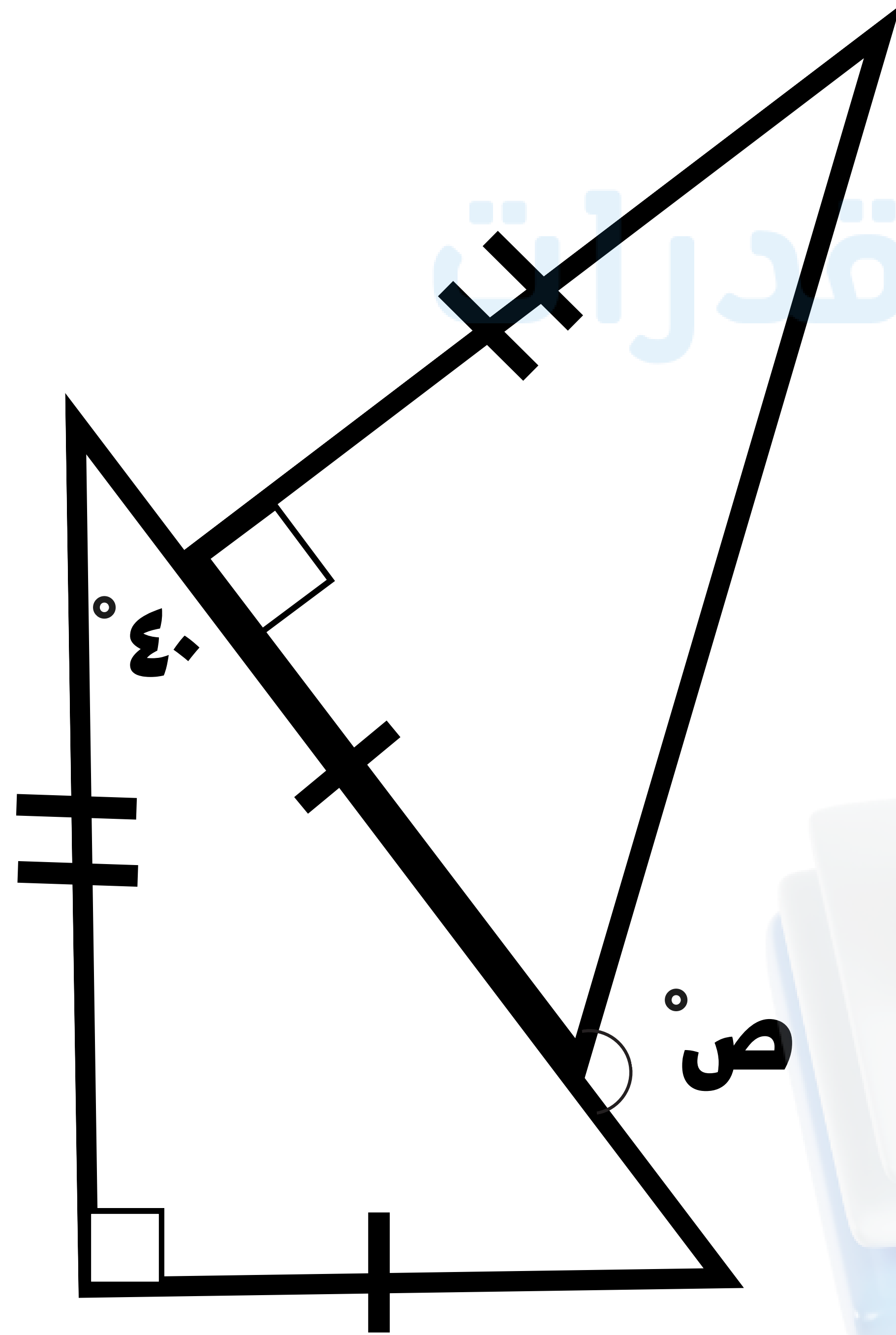
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عوض فضل في القدرات

سؤال 3

أوجد قيمة ص



أ ١١٠ ب ١٢٠

ج ١٣٠ د ١٤٠

عوض فضل في القدرات
0536579308

سؤال 4

إذا كان طول أحمد مثلي طول خالد ، طول خالد ٧٠٪ من طول سعد ، طول هادي ١٢٠٪ من طول أحمد ، ما أقصر شخص فيهم؟

أ أحمد

ب خالد

ج سعد

د هادي

0536579308

سؤال 5

مربعين متساويين في المساحة ومجموع مساحتهما = ١٢٥٠ م٢، ما طول ضلع المربع الواحد؟



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

عوض في القدرات
0536579308

سؤال 6 قارن بين :

-القيمة الأولى : طول نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط

-القيمة الثانية : طول نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 إذا كان وزن ٦ أكوب > وزن ٥ فناجين

عوض فضل في القدرات

قارن بين:

-القيمة الأولى : وزن ثلث كوب واحد

-القيمة الثانية : وزن فنجان

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

سؤال 8

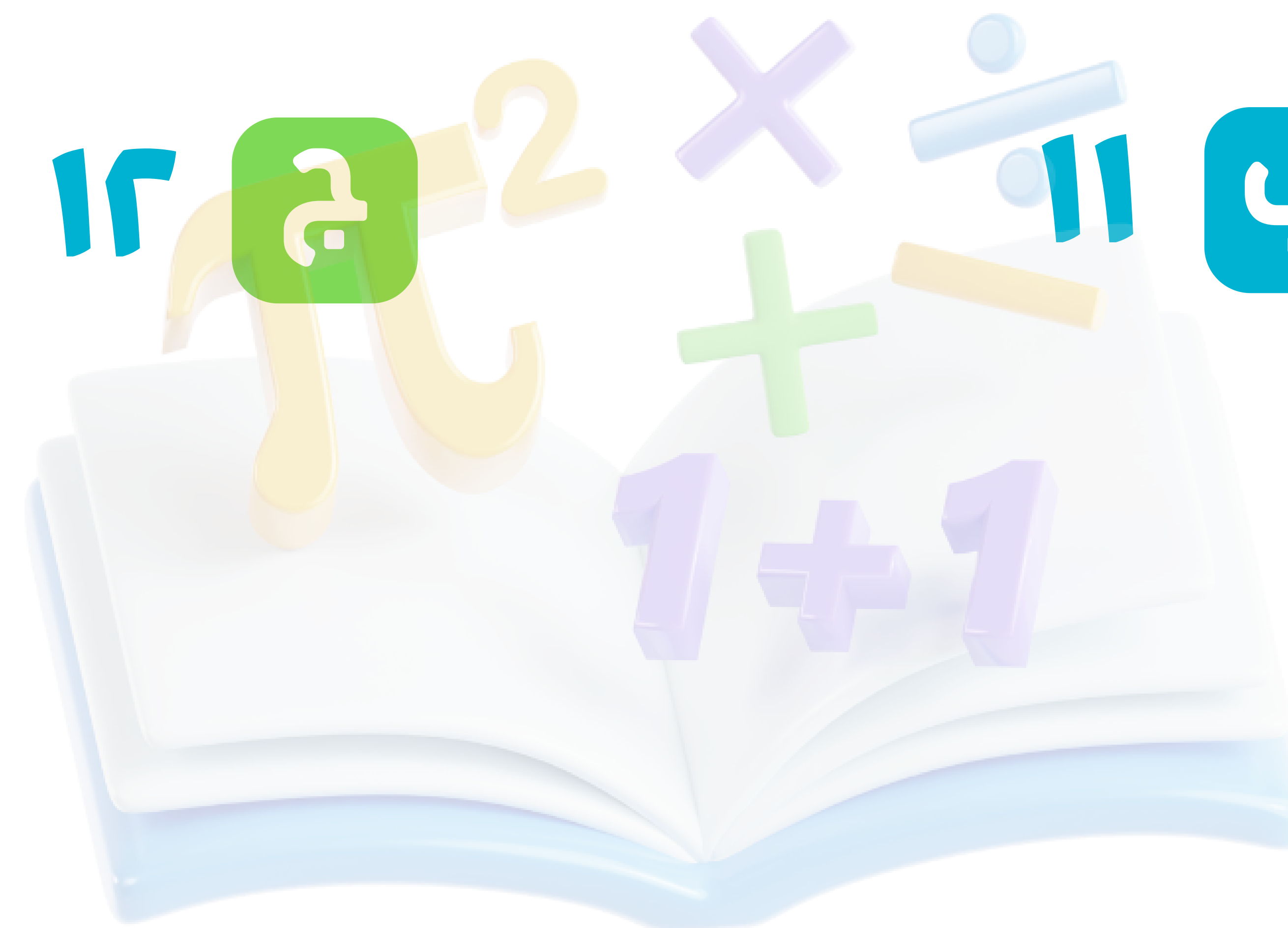
أوجد الحد الثالث من المتتابعة : ٥ ، ٩ ، .... ، ١٤ ، ١٥

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

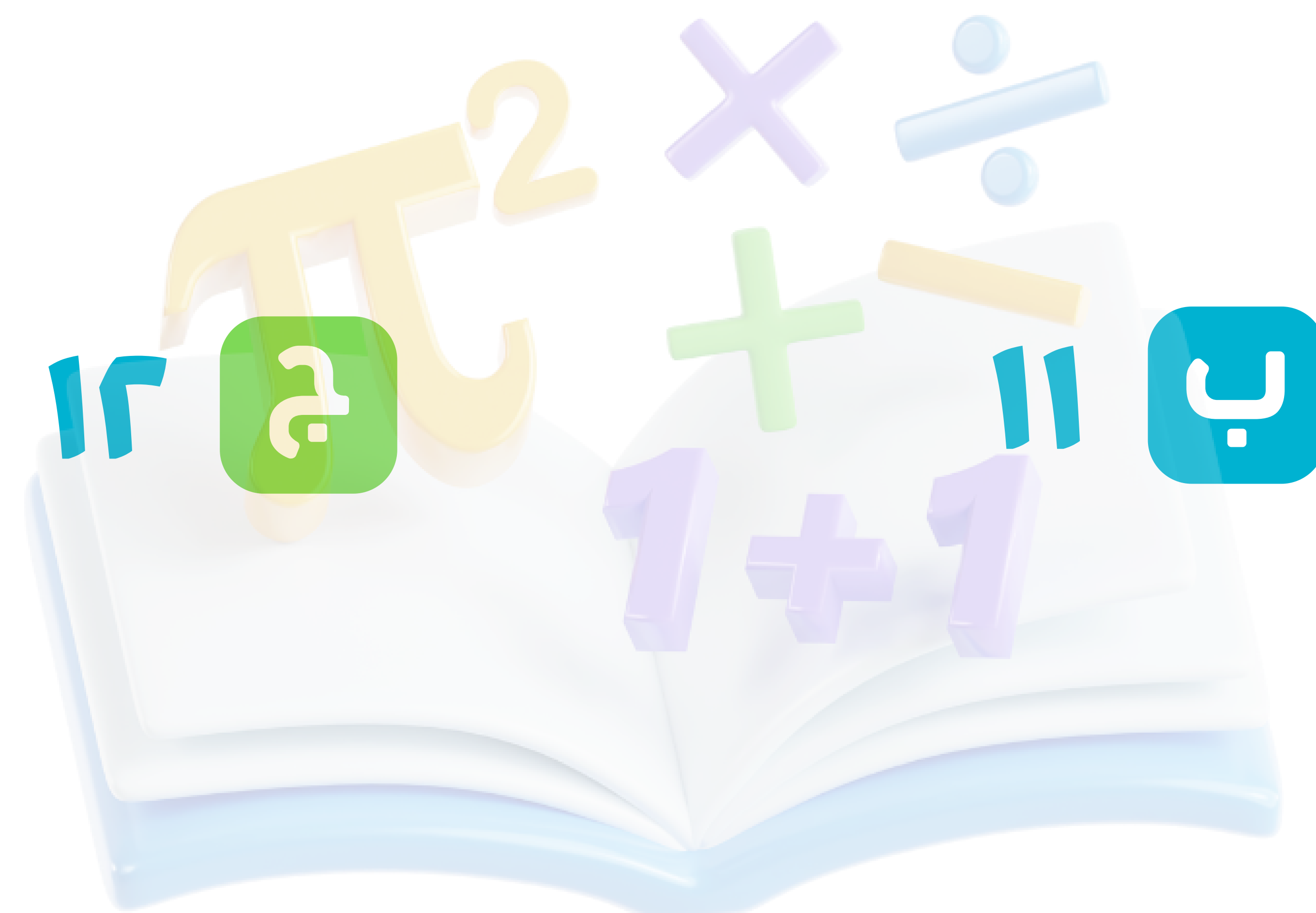
د ١٣



0536579308

سؤال 9

٤ أعداد فردية متتالية متوسطهم ١٠، ما متوسط آخر عددين؟



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

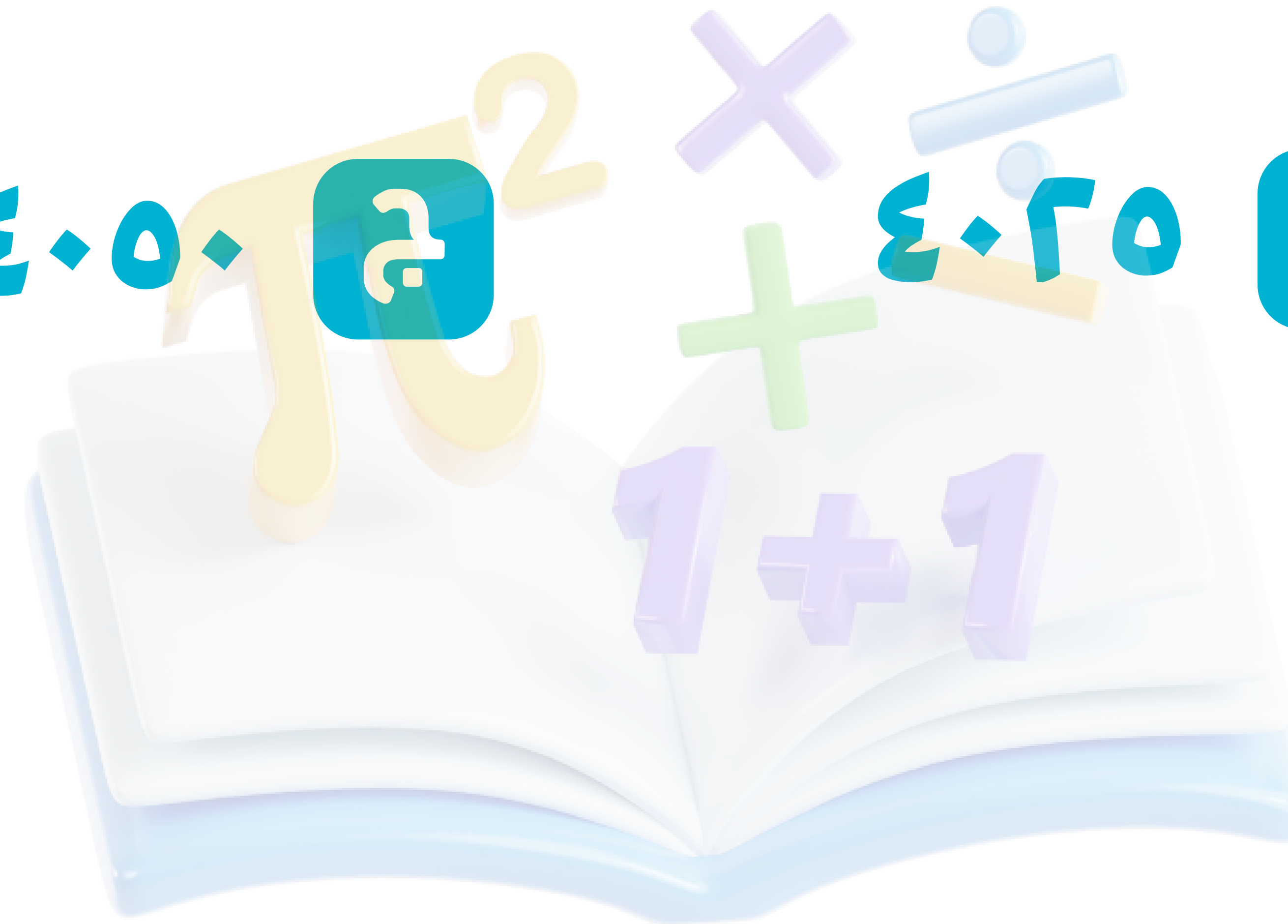
د ١٣

0536579308

سؤال 10

ما مجموع الأعداد الصحيحة من ٠,٥ إلى ٩٠,٥

عوض فضل في القدرات



أ ٤٠٠٥

ب ٤٠٢٥

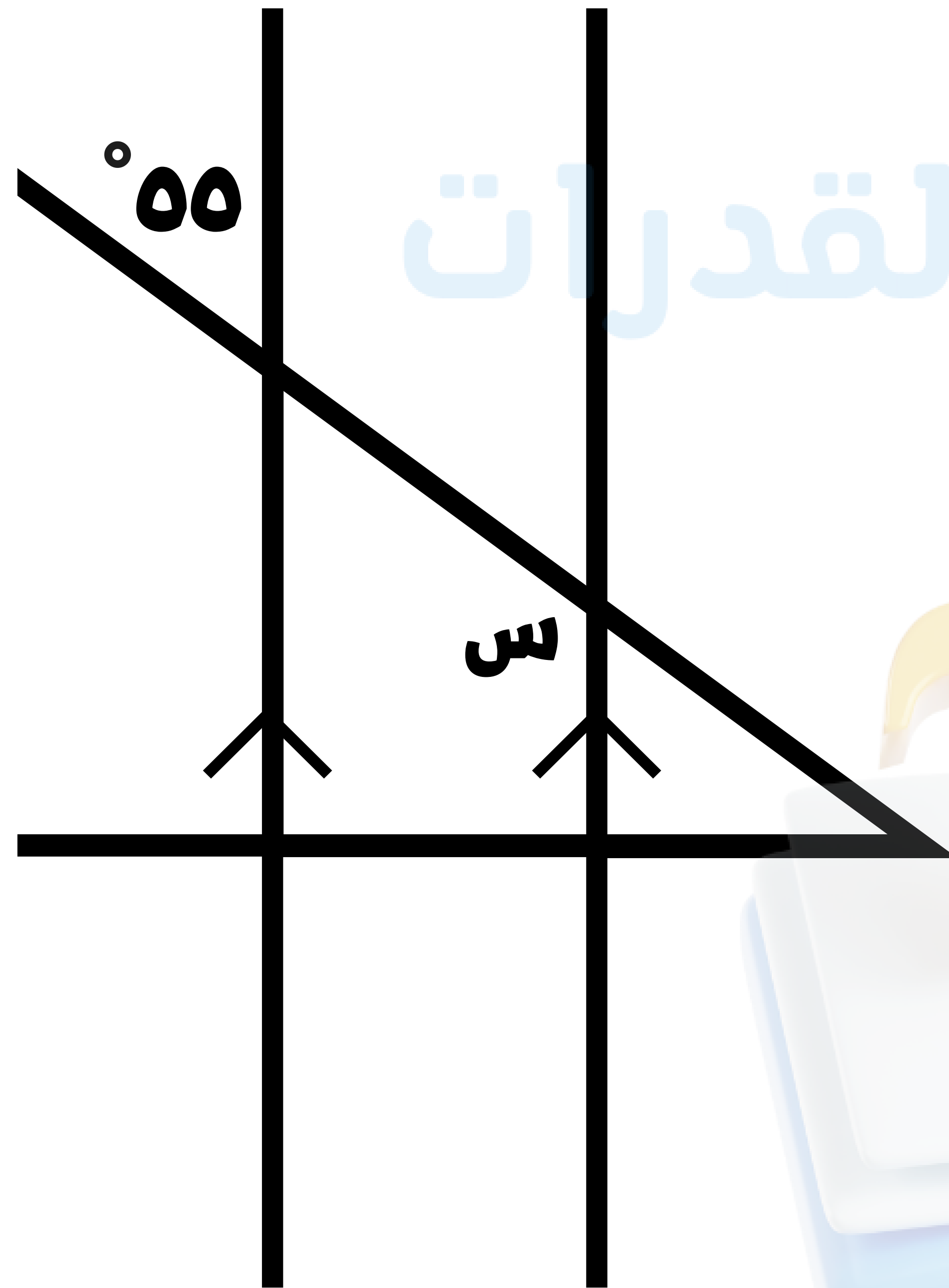
ج ٤٠٥٠

د ٤٠٩٥

0536579308

سؤال 11

أوجد قيمة س



أ ٥٥°

ب ١١٥°

ج ١٢٥°

د ١٤٥°

عوض فضل في القدرات
0536579308

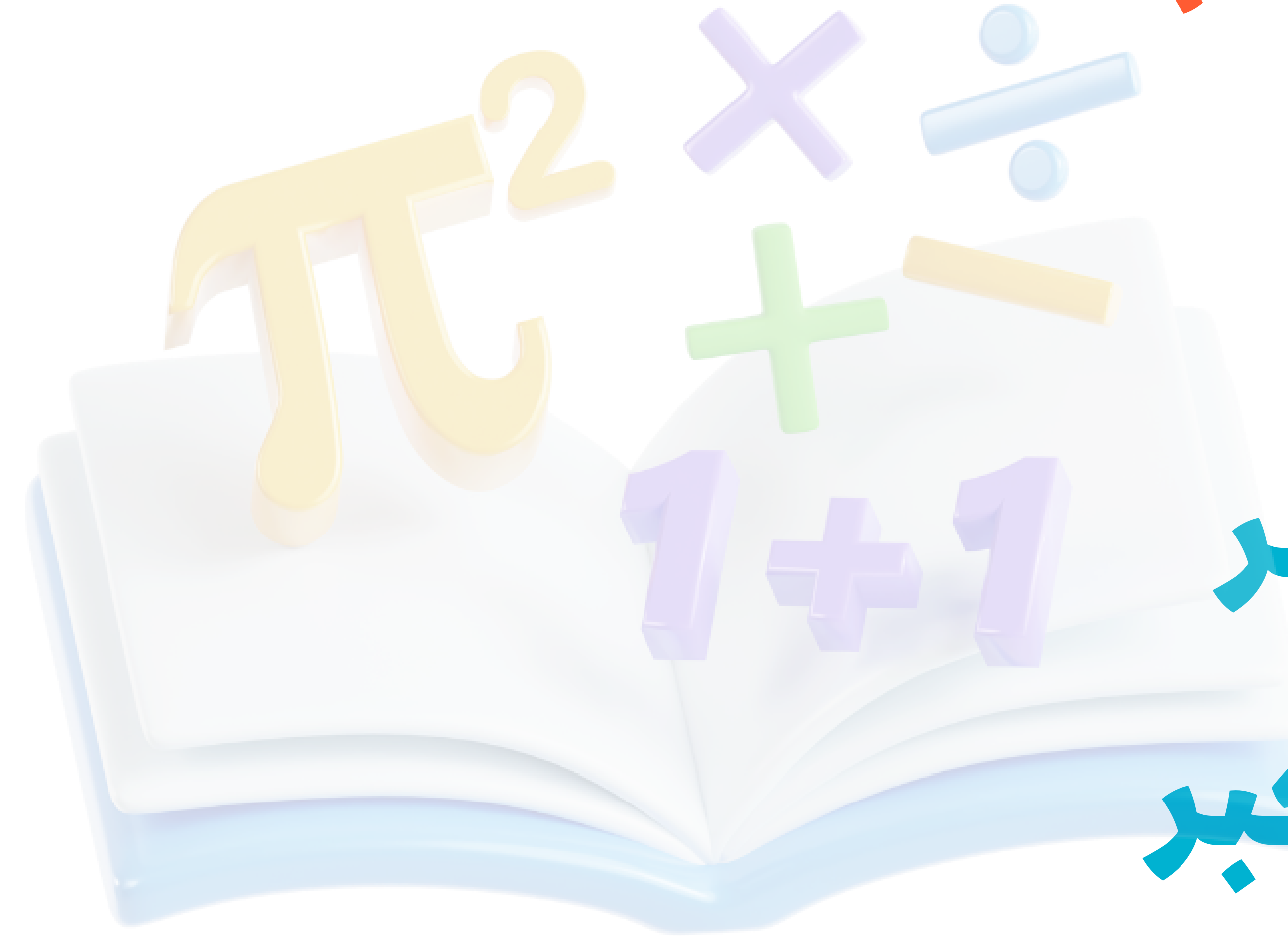
سؤال 12

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

-القيمة الأولى : $(٤^{٥} \div ٩) \times ٩$

-القيمة الثانية : ٥٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

أوجد مجموع الأعمدة

15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0







أ ١٩

ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٢

عوض فضل في القدرات
0536579308

سؤال 14 ما الفرق بين إنتاج كولومبيا وإندونيسيا بالطن

الدولة	إنتاج البن سنويا
البرازيل	٧٠٠ طن
فيتنام	٥٥٠ طن
كولومبيا	٣٠٠ طن
روسيا	٤٥٠ طن
اندونيسا	١٦٢ طن

أ ١٣٠

ب ١٣٢

ج ١٣٦

د ١٣٨

عوض فضل في القدرات
0536579308

سؤال 15 في إحدى الحافلات يوجد عدد من الركاب ، إذا أضيف له ١٢ راكبًا فإن عدد الركاب في الحافلة يزيد بمقدار ٣٠٪ ، كم راكبًا في هذه الحافلة ؟

أ ٤٠

ب ٣٦

ج ٣٠

د ١٨



0536579308

سؤال 16 تريد نهى أن تعرض ٦ روابط لمقالات في الصفحة الثقافية لمدونة المدرسة الإلكترونية ، بكم طريقة يمكنها ترتيب هذه الروابط في صف واحد على هذه الصفحة ؟

أ ٣٦٠

ب ٤٨٠

ج ٦٦٠

د ٧٢٠

0536579308

سؤال 17 مضمار جري بيضاوي الشكل محيطه ٤٢٠ م ، انطلق سعد وحسن معًا من نقطة البداية وبمتوسط سرعة ٧ م/ث لسعد و ٥ م/ث لحسن ، إذا أكمل حسن دورتين ، فكم مترًا يكون سعد متقدمًا عليه؟

أ ٣١٦

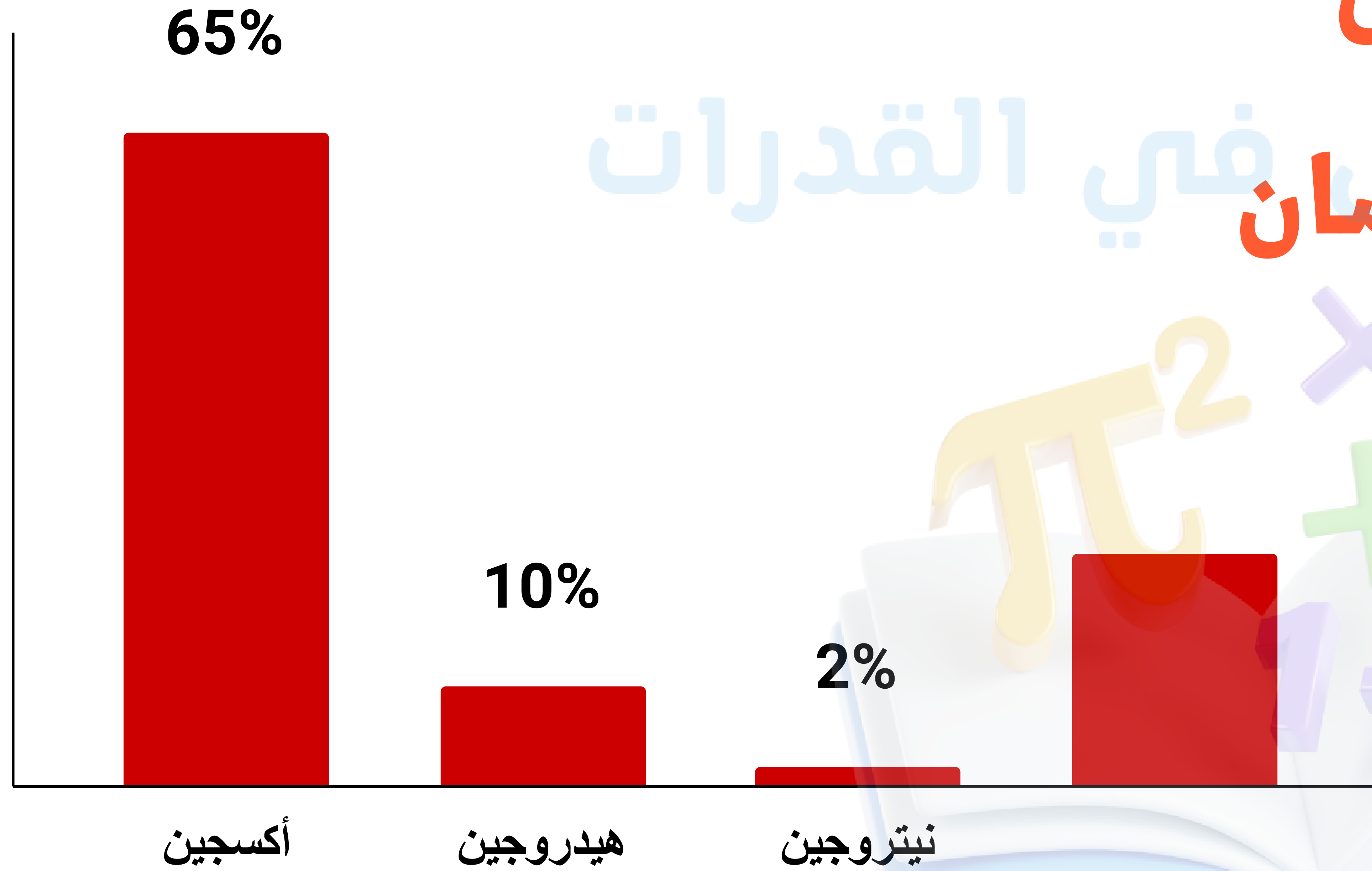
ب ٣٣٠

ج ٣٣٦

د ٣٦٠

0536579308

سؤال 18 ما نسبة الهيدروجين والأكسجين في جسم الإنسان



أ ١ : ٢

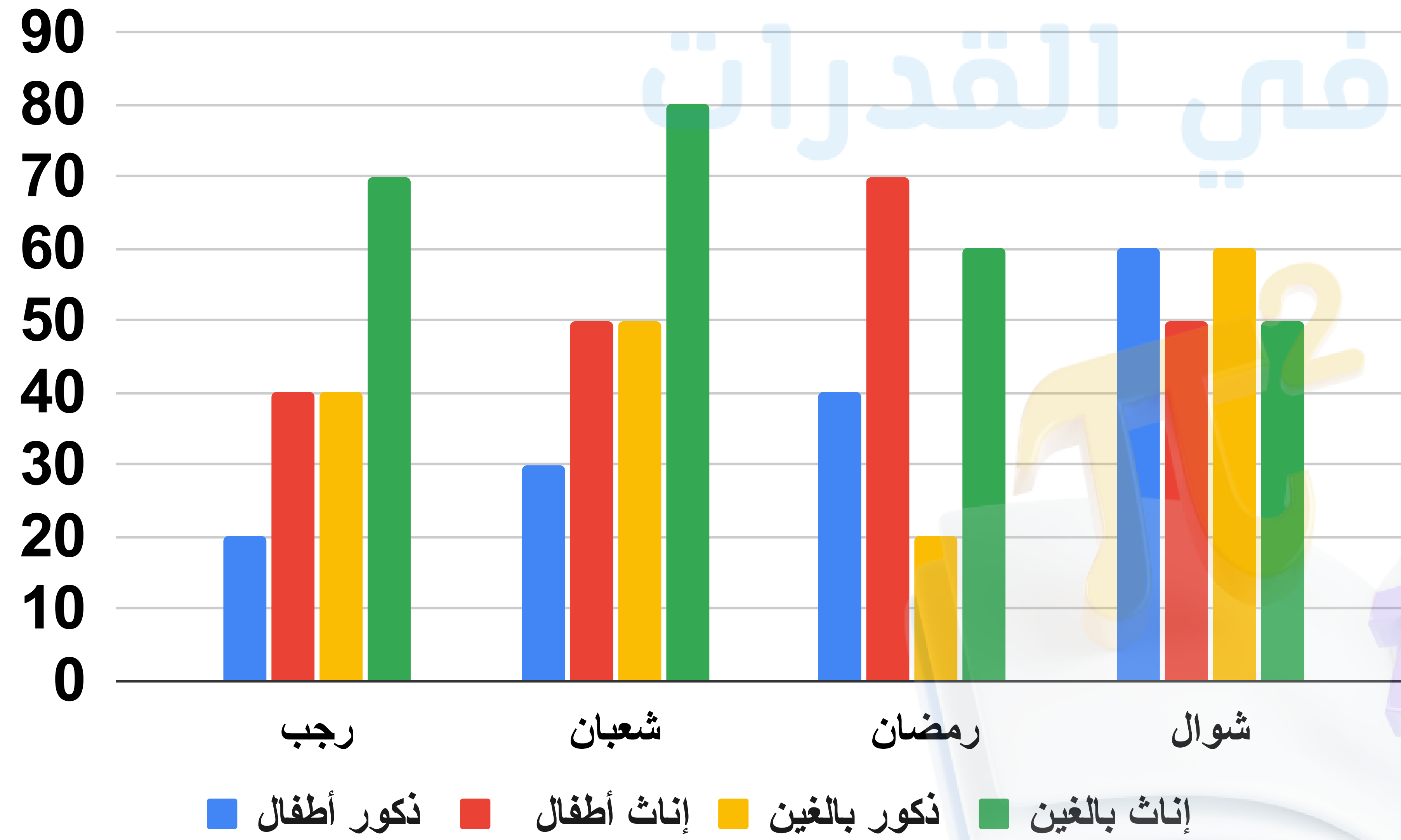
ب ٢ : ١٣

ج ٣ : ٤

د ٥ : ٨

عوض فضل في القدرات
0536579308

سؤال 19 أوجد متوسط المراجعين من الذكور في الشهر الواحد



أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

د ٩٠

عمر فضل في القدرات
0536579308

سؤال 20 إذا اشترى خالد ٥ أقلام واشترى فيصل ٦ أقلام وسعر القلم = ٣ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما دفعه فيصل

-القيمة الثانية : ما دفعه خالد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

سؤال 21

احسب قيمة: ٦ + ٤ ÷ ٢

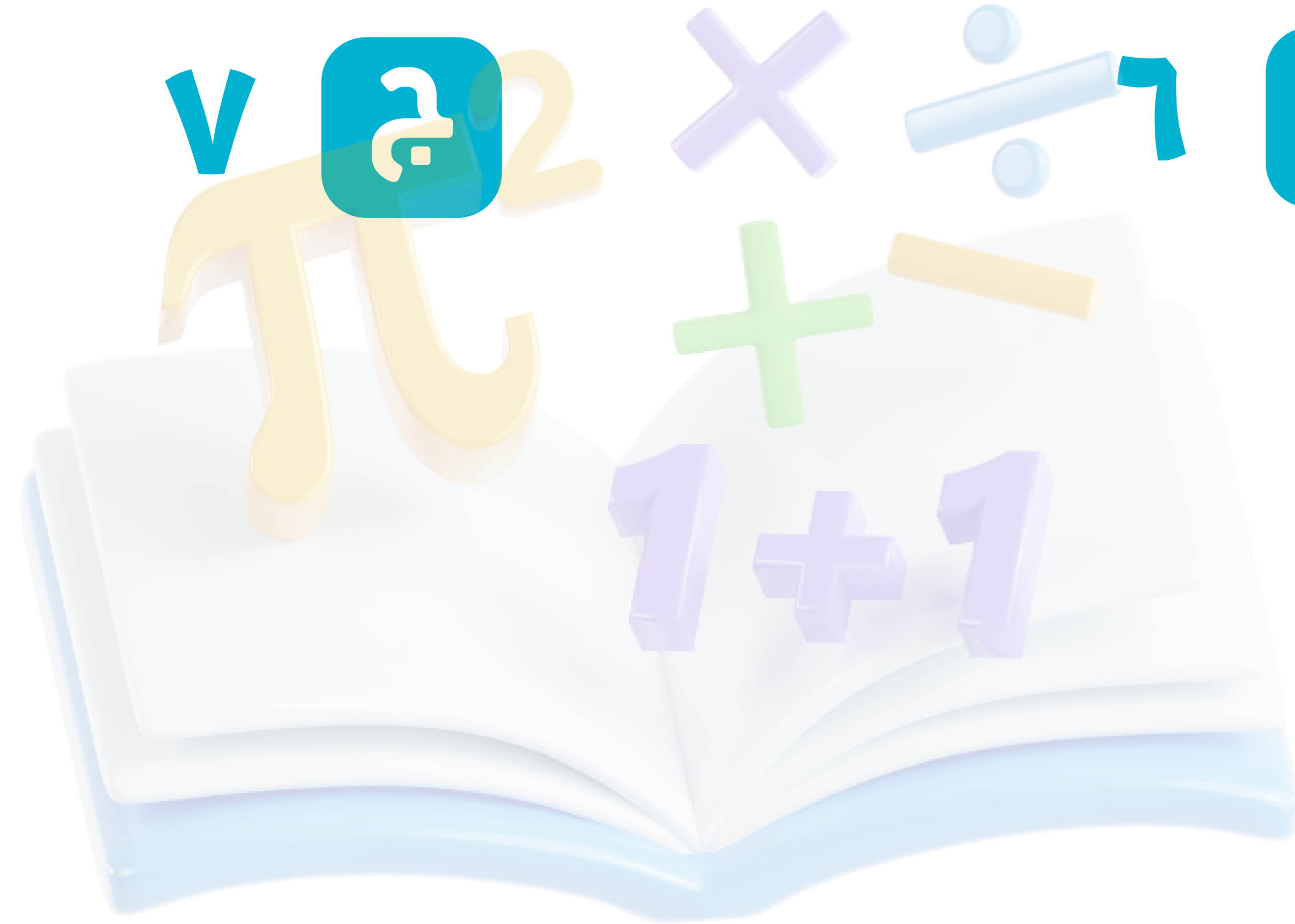
عوض نخبة في القدرات

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨



0536579308

سؤال 22

أقرب قيمة إلى ٣٥

أ ٣٤,٠١

ب ٣٤,٠٩

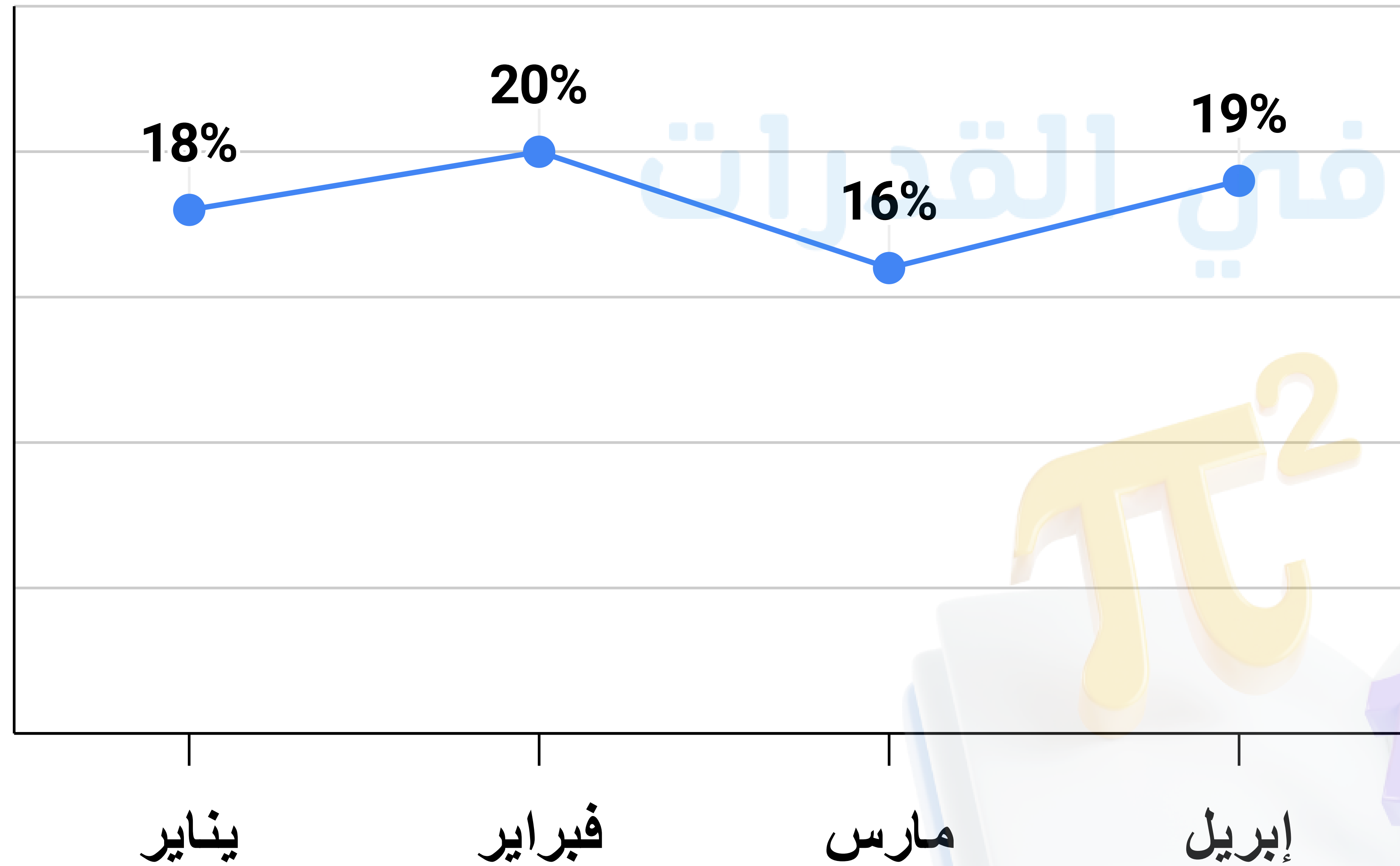
ج ٣٥,٠٠٠١

د ٣٥,٠٠١



0536579308

سؤال 23 كم الفرق بين شهري فبراير ويناير؟



أ ١٪

ب ١,٥٪

ج ٢٪

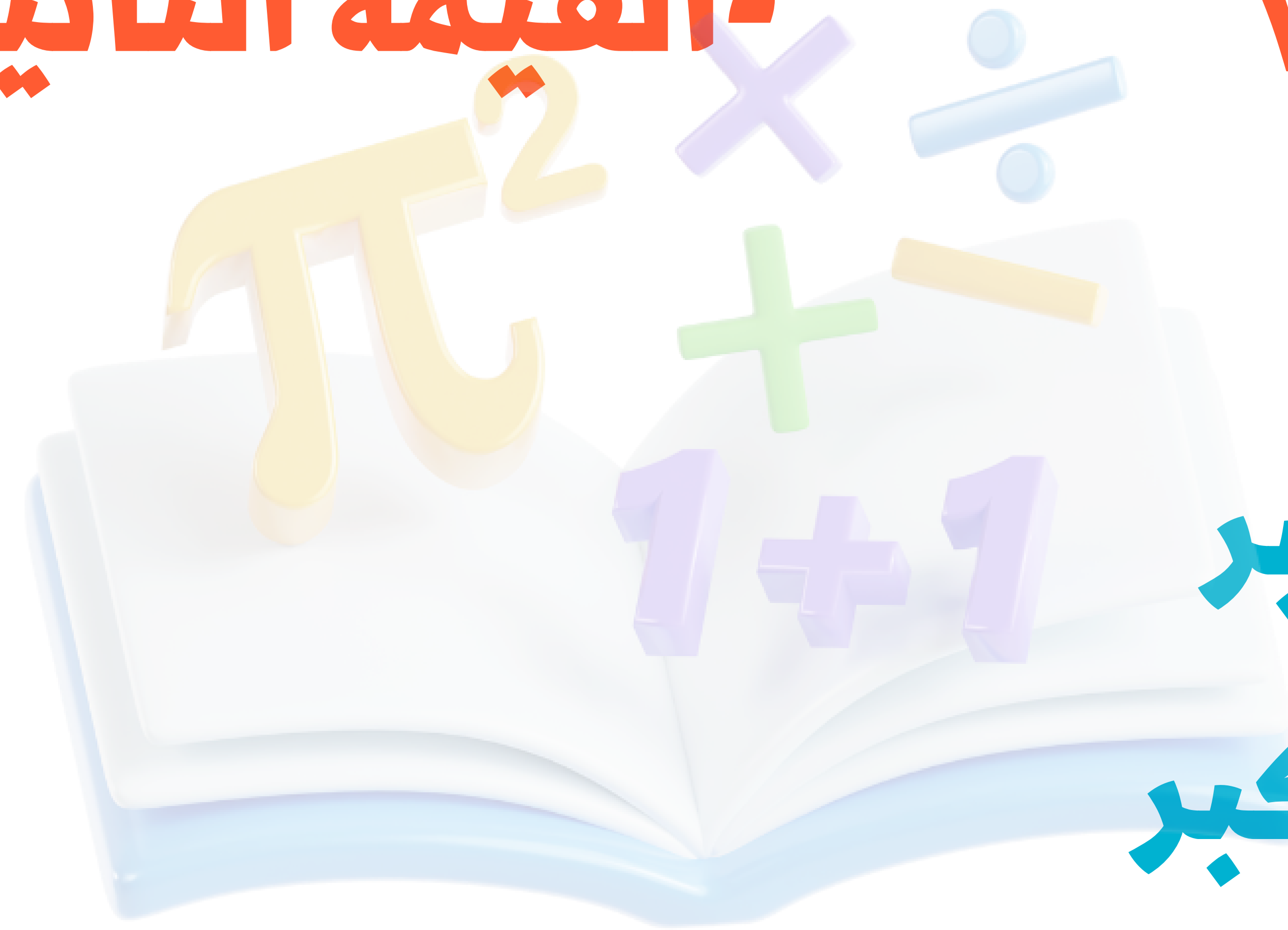
د ٢,٥٪

عوض فضل في القدرات
0536579308

سؤال 24 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥ $\sqrt{7}$

-القيمة الثانية : ٦ $\sqrt{7}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عوض فضل في القدرات
0536579300

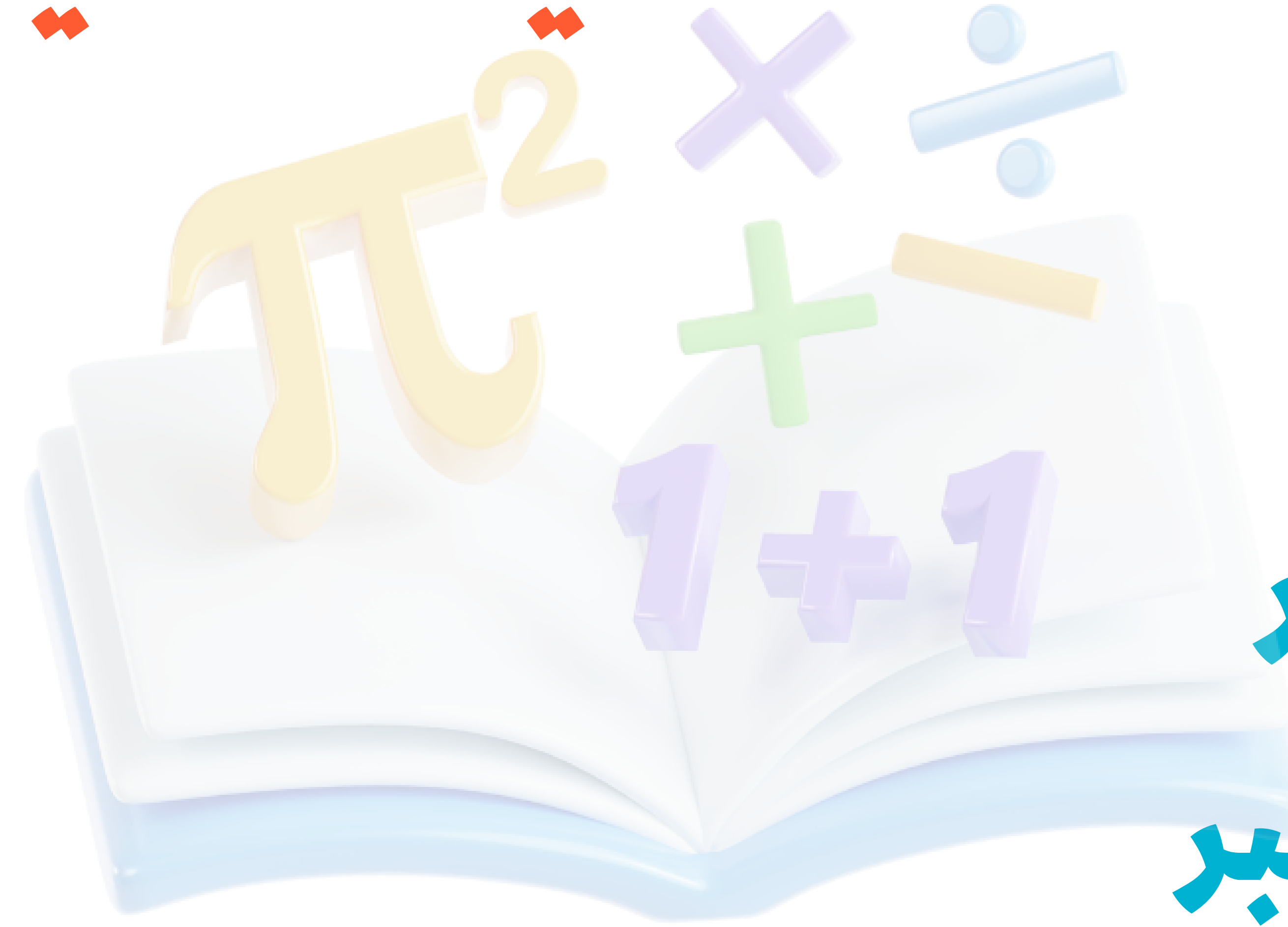
سؤال 25

إذا كان س عدد صحيح ، قارن بين :

عوض فضل في القدرات

-القيمة الأولى : - س

-القيمة الثانية : - ٢ س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308